

ProBiota, FCNyM, UNLP
ISSN 1515-9329

Serie Técnica y Didáctica n° 24(24)

Semblanzas Ictiológicas Iberoamericanas
Walter Alfredo Gill Morlis Arrambide



Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

Indizada en la base de datos ASFA C.S.A.
2015

El pasado dice cosas que interesan al futuro
Eduardo Galeano



A través de esta nueva serie tratamos de conocer diferentes aspectos personales de los integrantes de la comunidad ictiológica iberoamericana.

Esta iniciativa, comparte el espíritu y objetivo de las semblanzas nacionales buscando informalmente otro punto de unión en la “comunidad de ictiólogos iberoamericanos”.

Quizás esté equivocado en mi apreciación, pero creo que vale la pena este intento, ya que, con la colaboración generosa e insoslayable de los integrantes de este “universo”, señalaremos un registro en el tiempo de la *Ictiología Neotropical*.

Hugo L. López

“El tiempo es olvido y es memoria”

Jorge L. Borges

Semblanzas Ictiológicas Iberoamericanas

Walter Alfredo Gill Morlis Arrambide



Walter Gill Morlis en la zona de la desembocadura del río Itabo, hoy día ya cubierta por las aguas del embalse de Itaipu, distrito Mbaracayu, Departamento de Alto Paraná, Paraguay, diciembre de 1981

Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

ProBiota
División Zoología Vertebrados
Museo de La Plata
FCNyM, UNLP

Septiembre de 2015

Imagen de Tapa

Walter Gill Morlis en el camino de acceso a la Reserva Biológica Limoy, Departamento de Alto Paraná, Distrito de San Alberto, Paraguay, margen derecha del río Paraná, noviembre, 2010

Imagen de fondo de la Introducción

Porque en realidad nuestro norte es el sur, dibujo de Joaquín Torres García

Nombre y Apellido: Walter Alfredo Gill Morlis Arrambide

Lugar de Nacimiento: Asunción – Paraguay

Lugar, Departamento y país de residencia: Ciudad del Este, Departamento del Alto Paraná,
Paraguay

Título máximo, Facultad y Universidad: Licenciado en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional
de Asunción, Paraguay

Posición laboral: actualmente retirado, sigue colaborando con el mantenimiento y conservación
de la colección ictiológica formada en la ITAIPU Binacional

Especialidad o línea de trabajo: monitoreo y taxonomía de peces de aguas continentales

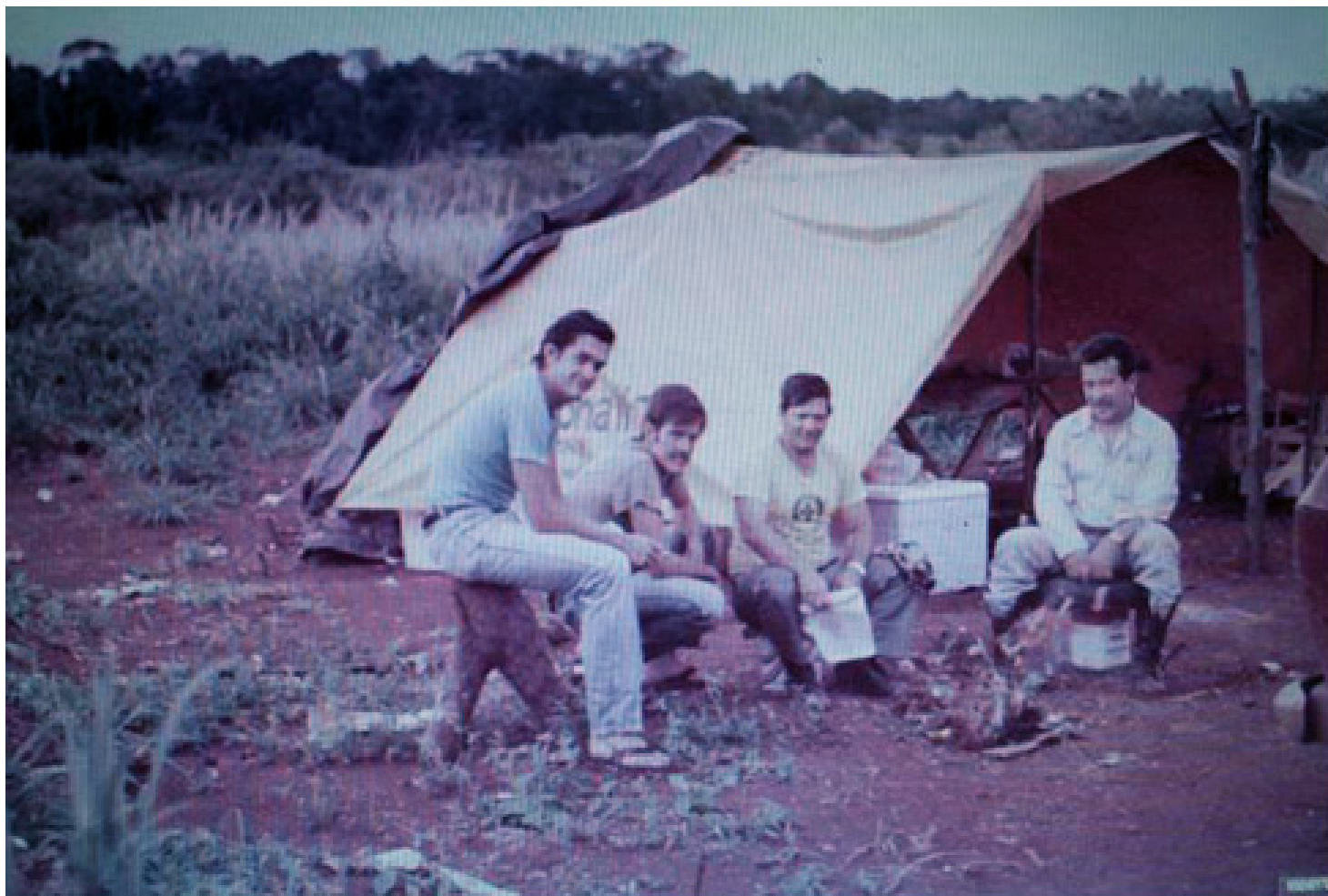
Correo electrónico: wgillmor@gmail.com

Cuestionario

- **Un libro:** *El día D*, de Anthony Beevor
- **Una Película:** *Gladiator*
- **Un tema musical:** *Always in my Head*, Coldplay
- **Un artista:** Diana Alborn, mi esposa
- **Un deporte:** el golf
- **Un color:** el verde
- **Una comida:** la chipa-guazú
- **Un animal:** el Tucán
- **Una palabra:** familia
- **Un número:** 7
- **Una imagen:** mis hijos jugando
- **Un lugar:** mi hogar
- **Una estación:** el invierno
- **Un nombre:** Diana
- **Un hombre:** mi padre
- **Una mujer:** mi madre
- **Un ictiólogo/a del pasado:** Raul A. Ringuelet
- **Un ictiólogo/a del presente:** Sven Kullander
- **Un personaje de ficción:** James Bond
- **Un superhéroe:** Jesús



Walter Gill Morlis en compañía de su esposa Diana, sus hijos (de izquierda a derecha, Denise, Norman y William) y su perra Sammy



Gill Morlis (segundo desde la izquierda) en la Reserva Biológica del Limoy, a horillas del río del mismo nombre durante los trabajos de prospección ictiológica; abril de 1985



Momento exacto de la captura del primer ejemplar de Tucunare (*Cichla* sp.) en la margen derecha del embalse, en las aguas del río Itabo, enero de 1987



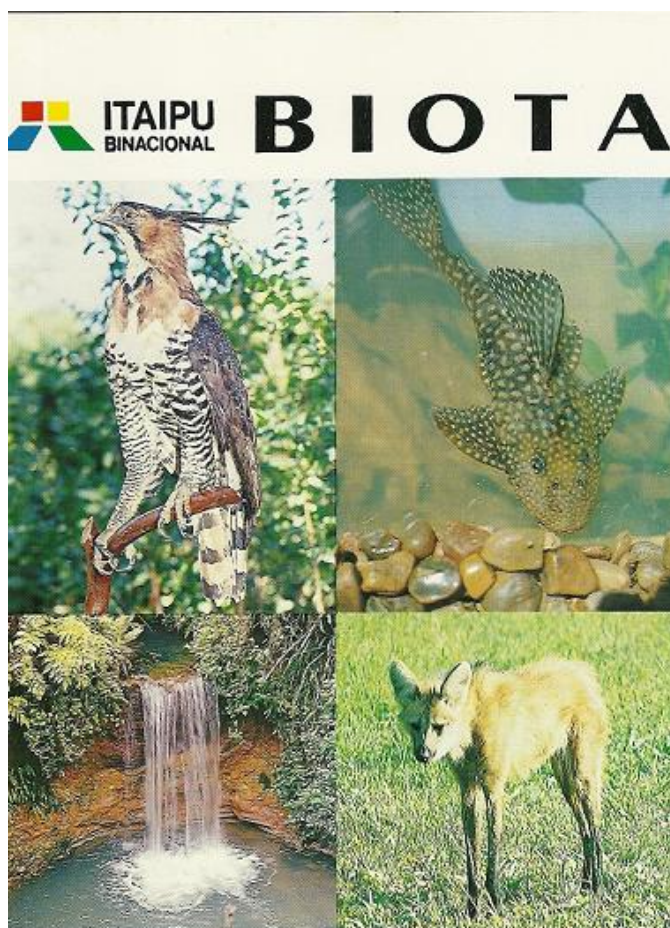
Captura de una Corvina (*Plagioscion squamosissimus*) de 5 kg en aguas del brazo Sur del río Itabo, Embalse de Itaipu, julio de 2000



Gill Morlis (de espalda con remera verde) en el transcurso de los trabajos de marcación de peces efectuados en la Central Hidroeléctrica de Yacyreta, departamento de Itapua, Paraguay, octubre de 2002



Gill Morlis (derecha) durante los trabajos de prospección ictica en la zona norte del la Reserva del Limoy, zona río Itambey, distrito de Nueva Esperanza, Departamento de Alto Paraná, Paraguay



ITAIPU BINACIONAL **BIOTA**

ICTIOFAUNA DEL RIO ACARAY

Número 1	Julio, 1994	Ciudad del Este - Paraguay
----------	-------------	----------------------------

ICTIOFAUNA DEL RIO ACARAY (*)

por

Walter A. Gill Morlis A. (**)

RESUMEN

Los primeros trabajos en los cuales se identifica una parte de la variedad de especies icticas del río Acaray, datan de la década del 70. Con la formación del embalse sobre dicho río fueron desarrollados nuevos programas de estudio, incluyendo la siembra de especies nativas tendientes a robustecer la ictiofauna del Acaray.

El presente trabajo trata de recopilar la información ya existente sobre la diversidad ictica del río Acaray, y a la vez dar a conocer los resultados obtenidos en el transcurso de los estudios efectuados en los años 1991 y 1992, permitiendo de esta manera disponer de una visión más amplia sobre la diversidad de especies que habitan este ecosistema.

INTRODUCCION:

Sin lugar a dudas, una de las cuencas hídricas más importantes del Paraguay es la del río Acaray. La misma cubre una superficie total de 10.540 km² (1), incluyendo la cuenca del río Yguazú, su principal tributario.

El río está formado también por otros afluentes, pero de menor caudal, tales como los arroyos Itakyry, Paso Itá, Susto y Acaray-mi. El Acaray recorre un total aproximado de 363 km desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Paraná. El punto central de la naciente se encuentra ubicado en 24°40'S y 55°24'O, entre los departamentos de Caaguazú y Alto Paraná; el punto central de la desembocadura, por su parte, se encuentra ubicado en 25°29'S y 54°38'O. El caudal medio del río Acaray es de unos 166 m³/seg. (1)

Dadas las características que presenta dicha cuenca, fue proyectada y construida una represa hidroeléctrica a escasos kilómetros de su desembocadura.

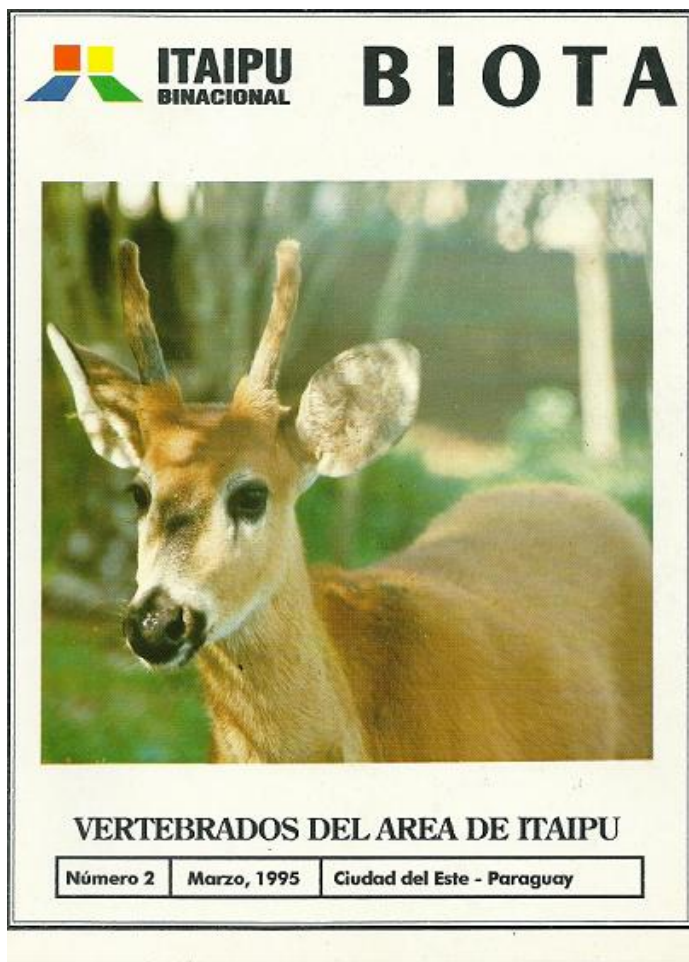
En el año 1968 finalizó la construcción de la misma, dándose origen al embalse del Acaray, con una superficie de 20 km² y un volumen de 100 x 10⁶ m³.

ANTECEDENTES:

Debido a la ausencia de programas de estudio de Impacto Ambiental sobre la formación del embalse Acaray en la década de los años 70, sería difícil determinar con precisión los cambios producidos sobre la fauna y flora de esa región.

(*) Programa de estudios de la Entidad Binacional ITAIPU

(**) Dpto. M.A.F./GP; Estación de Acuicultura. ITAIPU Binacional. Ciudad del Este, Paraguay.



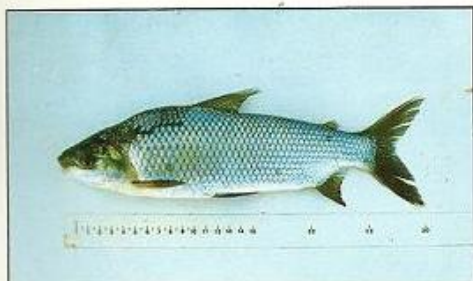
ITAIPU BINACIONAL
SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE

**CATALOGO DE VERTEBRADOS
DEL AREA DE ITAIPU**

WALTER GILL MORLIS	(Peces)
ANDRES DURE RODAS	(Reptiles)
NELSON PEREZ VILLAMAYOR	(Aves)
ANDRES COLMAN JARA	(Aves)
JORGE VAN HUMBECK B.	(Mamiferos)
WALTER SILVERA AVALOS	(Mamiferos)



BIOTA



Control de siembra en el Embalse Acaray

Ictiofauna del Río Carapá

Número 5

Marzo, 1996

Ciudad del Este - Paraguay

ITAIPU BINACIONAL

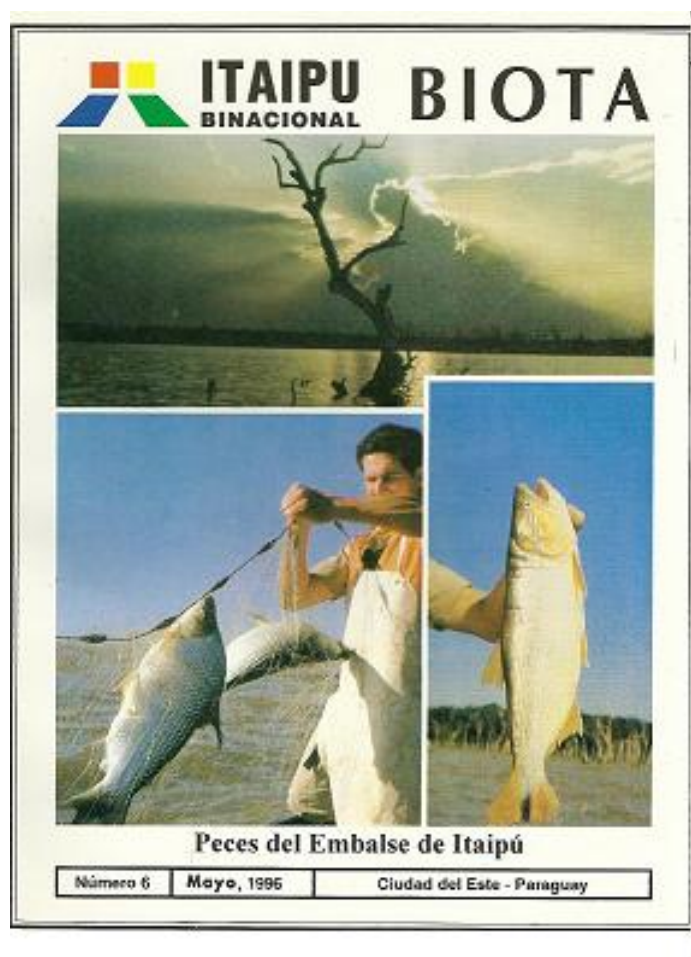
SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE

Control de siembra en el Embalse Acaray
Ictiofauna del Río Carapá

Por
Walter A. Gill Morlis A.

CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

1996



ITAIPU BINACIONAL

SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE

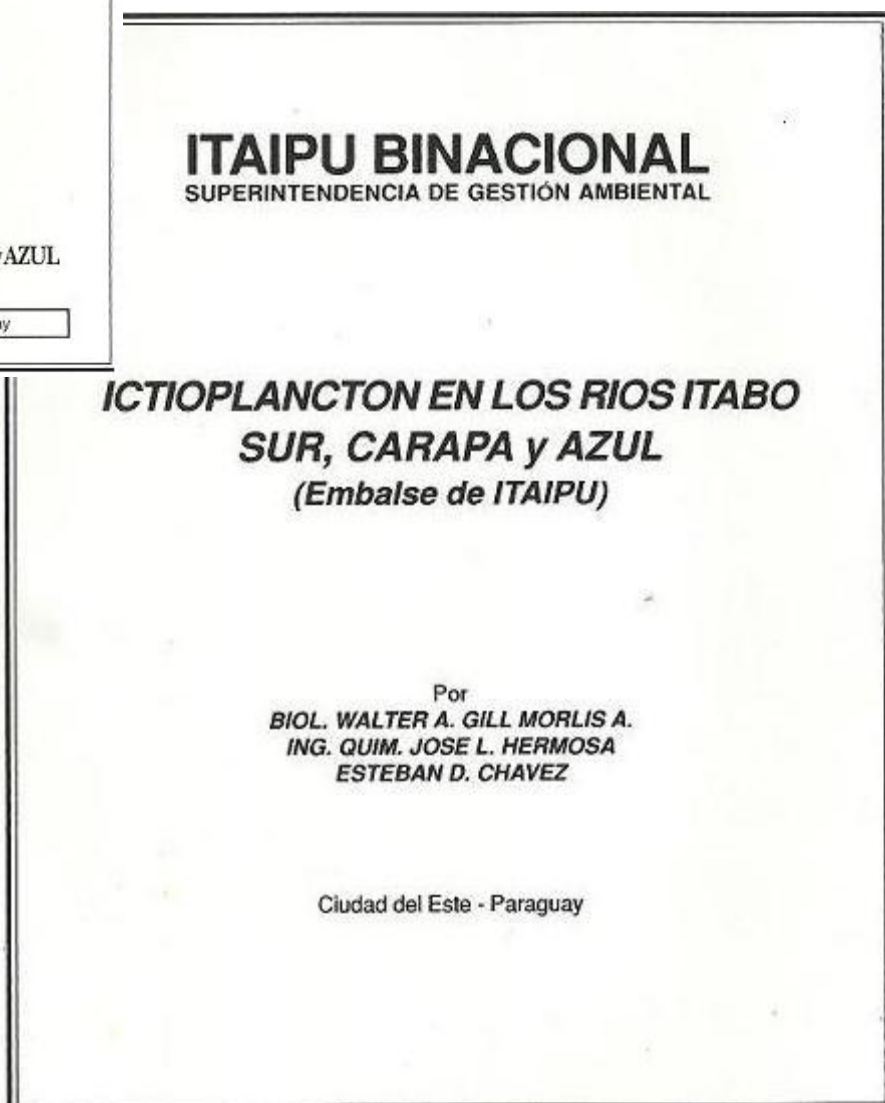
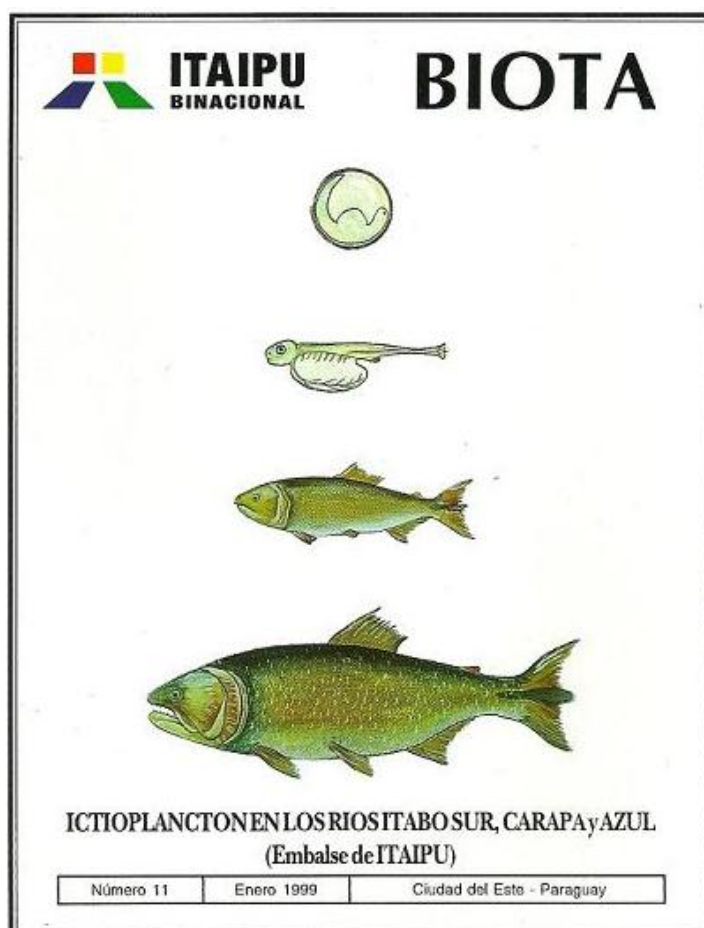
Peces del Embalse de Itaipú

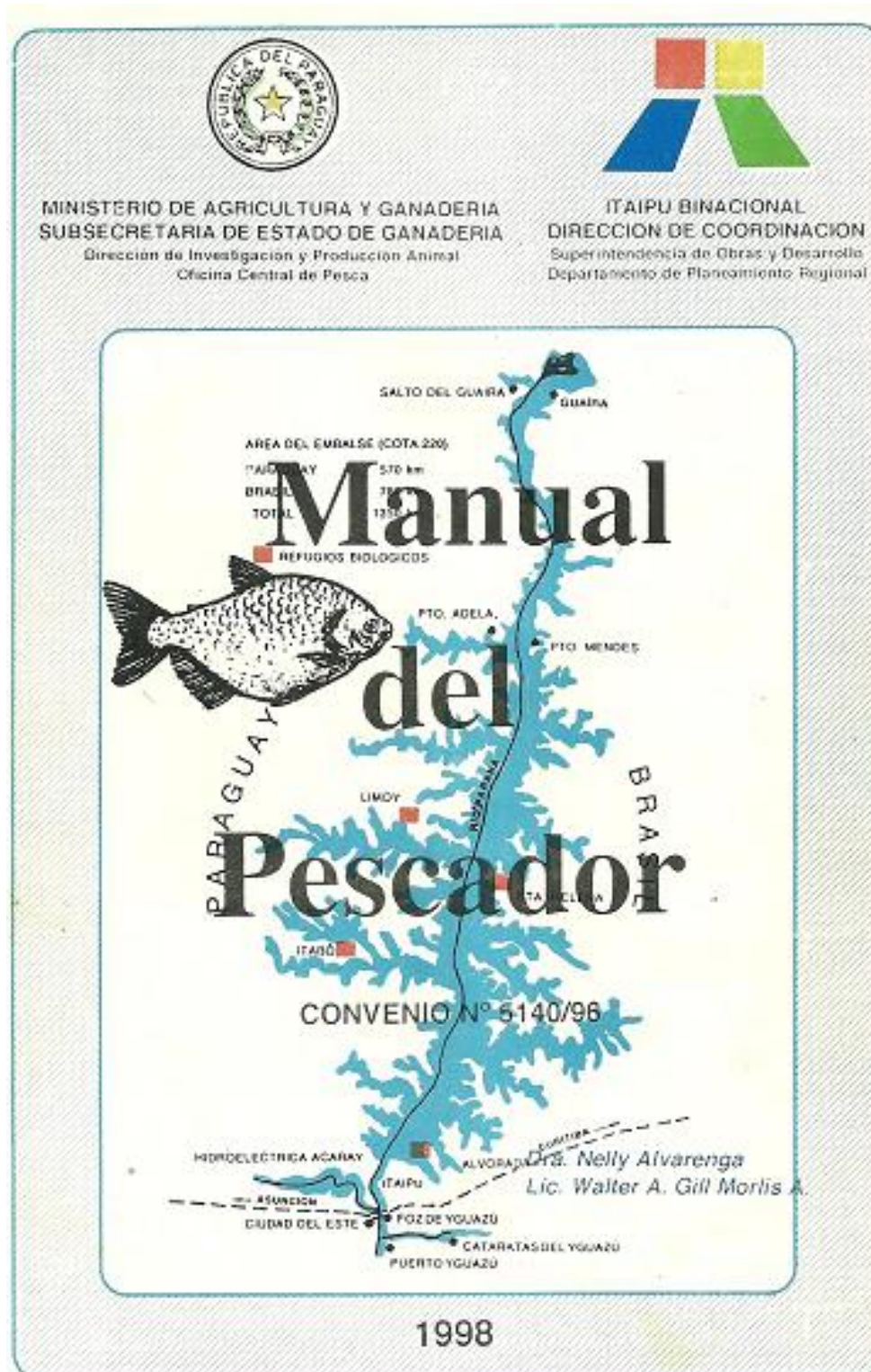
Catálogo de Especies

Por
(*) Biol. Walter A. Gill Morlis A.

1996

(*) Dpto. M.AF. /GP, Estación de Acuicultura. ITAIPU Binacional
Ciudad del Este - Paraguay







Walter Gill Morlis con el Dr. Richard Vari en el transcurso de *Curso sobre Medición y Monitoreo de la Biodiversidad*, Front Royal, Virginia, USA, septiembre de 1995



Walter Gill Morlis (izquierda) con el Dr. Carlos Lucena (centro), Darío Mandelburger (derecha) y colegas del Museo de Historia Natural del Paraguay, 1998



Walter Gill Morlis en compañía del Dr. Sven Kullander (segundo y primero desde la izquierda respectivamente) y el staff del Museo de Historia Natural del Paraguay; diciembre de 1999



Congreso de Ictiología llevado a cabo en Porto Alegre, Brasil, 2003
De izquierda a derecha: Mirta Medina, Stanley Weitzman y Sra (M. Weitzman) y Walter Gill Morlis



En compañía del estimado amigo, el Dr. Hugo López (izquierda), Maringa, Brasil, 2013



Conmemoración del Día Mundial de la Migración de Peces, septiembre de 2014
Walter Gill Morlis, primero a la izquierda

Imagen de Cierre



Lago Ypacaraí, Paraguay

Serie Técnica y Didáctica
24 - Colección Semblanzas Ictiológicas Iberoamericanas
Archivos Editados

Por Hugo L. López y Justina Ponte Gómez

- 01 – *Franco Teixeira de Mello*
- 02 – *Javier Alejandro Maldonado Ocampo*
- 03 – *Iván Danilo Arismendi Vidal*
- 04 – *Evelyn Mariana Habit Conejeros*
- 05 – *Antonio José Machado-Allison*
- 06 – *Carlos Alberto Garita Alvarado*
- 07 – *Carlos Arturo García-Alzate*
- 08 – *Germán Enrique Pequeño Reyes*
- 09 – *Takayuki Yunoki*
- 10 – *Carla Simone Pavanelli*
- 11 – *Tiago Pinto Carvalho*
- 12 – *Marcelo Loureiro Barrella*
- 13 – *Ignacio Doadrio Vallarejo*
- 14 – *Fernando Rogério de Carvalho*
- 15 – *Roberto Esser dos Reis*
- 16 – *Hebert Constante Nion Girado*
- 17 – *Naércio Aquino Menezes*
- 18 – *Francisco Javier Lobón Cerviá*
- 19 – *Plutarco Cala Cala*
- 20 – *Héctor Samuel Vera Alcaraz*
- 21 – *Andrés Conrado Milessi Millán*
- 22 – *Fredy Iván Nugra Salazar*
- 23 – *Enrique Daniel Laaz Moncayo*

Esta publicación debe citarse:

LÓPEZ, H. L. & J. PONTE GÓMEZ. 2015. Semblanzas Ictiológicas Iberoamericanas: *Walter Alfredo Gill Morlis Arrambide. ProBiota*, FCNyM, UNLP, La Plata, Argentina, *Serie Técnica y Didáctica* 24(24): 1-22. ISSN 1515-9329.

ProBiota

(Programa para el estudio y uso sustentable de la biota austral)

Museo de La Plata
Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP
Paseo del Bosque s/n, 1900 La Plata, Argentina

Directores

Dr. Hugo L. López

hlopez@fcnym.unlp.edu.ar

Dr. Jorge V. Crisci

crisci@fcnym.unlp.edu.ar

Versión electrónica, diseño y composición

Justina Ponte Gómez

División Zoología Vertebrados

Museo de La Plata

FCNyM, UNLP

jpg_47@yahoo.com.mx

<http://ictiologiaargentina.blogspot.com/>

<http://raulringuelet.blogspot.com.ar/>

<http://aquacomm.fcla.edu>

<http://sedici.unlp.edu.ar/>

Indizada en la base de datos ASFA C.S.A.